ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS (M3	ID NO.	DATE 7-21
FEE DETERMINATION		67834	6/25
O.I.P.E. CLASSIFIER	N.	5, /	W. J.
FORMALITY REVIEW		1/0729	1//5

INDEX OF CLAIMS

,	Rejected	N	Non-elected
	Allowed		Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected ,

		_									_
Cla			_			Dat	0				_
Final	Origin	adhl 3	1118	10/8/15	apejoi				-		
-	Ū	V	14		Г						
1	[2]	9	J								
À	[3	Π	7								
	14		IJ								
	\$	Ð	0	L	L	_				Ш	\dashv
L,	LŁ	\vee	11	<u> </u>	L					Ш	_
Ц	\mathbb{Z}	b	Ħ	=	╙		Ш		_	\sqcup	_
L	Œ	Ŋ.	乜	١,		_	Щ			Ш	_
<u> </u>	H	ĮĐ,	낻	H	<u>-</u>				-	Н	\dashv
Ľ	(Io	БĀ	1-7	* **	\vdash		H		_	H	\dashv
L	(1'	79	<u> </u>	-	⊢	-	-			Н	\dashv
├-	15	К	49	\vdash	╁	-	H	-	_	Н	Н
-	A	₩	1	+	╁	+-	-	H	\vdash	Н	\dashv
H		yv	H	╀	+	-	-	H	H	Н	\vdash
١,	121	₹	┧	\vdash	7	 -	+-	\vdash	\vdash	Н	$\vdash \vdash$
H	Ħ	5	H,	H	-	1	\vdash			Н	1
Н	_	۲	#3	1	T	T	Г		\vdash	ऻऻ	H
700	18 19 20	IJ	泔	T	T	1		Ī	Т	П	П
2	神	ij	10	1.	1	Ħ		-	_	П	П
H	14,	tè	ťk	1	1		1	\vdash	-	H	Ü
	 	ЪŤ	=	=	١.		1	. ;	┢		П
_	1	Ħ	ij						Г		П
Г	144	1	J	7		T			Г		
Г				1	Т		Π	Γ	Г		
Г		30)[(
Г	147	10	NC OK						L		
	20 3		11-1	ıL.					L	┖	
	(2	比	<u>1</u>	1	上	1_	_	L	L	_	L
Ľ	3	<u>)[</u>	<u>)r</u>	4	╄	┸	┞-	╙	L	↓_	
\vdash	闰		(14	4	1	\vdash	a	1	\vdash	\perp	<u> </u>
L	(≇	2)(11	1	╀	╀	⊬	┼-	⊢	\vdash	⊢
-	13	_	#	#	╀	╄		-	+-	╁	┢
\vdash	13	-1-4	\	#	╀	+	+	╁	╀╌	+	+
	. X	3 .	112	/	╁	+	+	+	+	+	+
1	×	_	;	+	+	+	+	╁	╁	+	H
1	*	R	4		+	+	+	+	╁╌	+	╁
F		1	<u>, F</u>	╢╴	+	+	╁	+	\vdash	+	+
H	Ta	1		#	+	Τ.	T	\dagger	T	+	+
\vdash	4	Ŕ	3	#-	+	+~	\dagger	\dagger	+	+	\dagger
\vdash	4	1	#17	1	+	+	+	$^{+}$	$^{+}$	+	t
1	4	3 .		+	۲	†	+	\dagger	†	十	+
\vdash	14	4)1) '	廾	Ť	\top	\dagger	1	T	T	T
H	4	ुंद	1	1	\dagger	†	+	\top	+	t	✝
	4444	ð	1	1	+	Τ	T	\dagger	T	T	\top
r	(4		E	<u> </u>	-	\top	1	1	T	T	
r	4	В	۱	١		Ι		T	Ι	I	
	4	9		\square	Ι	Ι	Ι	I	I	I	
Г	15	οlc	バ	ΞΞ	:	Т	Τ	Т	Т	Т	T

`)

~ 1~			_			Dat	-		_		
Cla	um	L.,		T		Da	,e/a3	1	_	1	
	~	Ø		A	6	[3	7	12	30	Z	_
-	iginal	7/4	•	8		20	٤		7	뽇	ļ
Final	Orig	4	ļ.	둢	14	A	19	-	! ≃	3	ŀ
Œ	0	2		15	13	9	-	<u> ~</u>	Į≅	4,	
	51	7	=	l =	ĺ	l			i		
-	36 (3) (3)	S	Ш	=	\vdash	\vdash	_	_	\vdash		
_Д	PΥ.	У.	¥	=	<u> </u>	L.,	ļ	L	┞	\vdash	┡
J (58	Ы	Н	 ✓	1		l		l	1	
_	54	0	н	1		\vdash			Ι-		
÷	*	1	+	1	┝	\vdash		┢	┝		_
Ľ	9	7	Ц	$ ule{}$	<u></u>	<u>_</u>	L_	L	L		
((5) (5)	00	П	_	l				i		
_	57	0	H	т			\vdash	_	1		_
		\mathcal{L}_{I}	Н	μ.	├	—	 	-	├-		-
	58	✓	11	密	1		i		1		١.
_	9 9	N)	\Box	IJ,	1	П			П		
	Ŧ	۳.	Н	-	-	⊢		H.	-	 	
_	Ф	0		Y,	1_4		↳		$ldsymbol{\perp}$	1	<u> </u>
1	<u>o</u>			1	IJ	IJ.	J	×	К		
	62			-	۱Ť	ተጉ	H	Н	17.		
2	1	┡	-	-	н.	н	Н	Н	н	\vdash	├
3	63	L	L	L	Ш	Ll	Ц.	Ц	LI.		L
	64		Г	Т	F	Π	ΠŦ	IΤ	П		
4		Η-	-	+	₩	+	H-	H	╁┼	Н	-
5	65		<u>.</u>	<u> </u>	ш	ш	Ш	Ш	Ц		ᆫ
6	66		1	1	Ш	11	11	ł	П	1	l
	67	╌	├	╅	++	11	н	H	Ħ	1	_
1	-	<u> </u>	╙	⊢	ш	₩	₩	₽	Н	╀	├
8	68			1	Ш		ш	H	Ы	-	
٩	69	П		1	П	П	π	П	П	П	
		₩.	╌	╄	H	₩	н-	1-1	₩	┰	-
10	120	l	1	1	П	П	Н	1 1	11	1	l
11	71	—	t	T	Η	н	11	П	П	1	Г
	-	⊢	⊢	+ :	H	╀	₩	H	Н	╀╌	┨
12	72	Ŀ	<u> </u>	1	Ш		Ш	Ш	Ш	L	L
13		_ با	П	Т	П	П	П	$[\cdot]$	П	Г	
		_	+-	+	++	11	╀	H	Н	+	1
14		_	ــــ	┷	ш	⇊	Н	11	H	┺	╙
15	75	1	1	1	П	11	1 [H		il .	1
_	7	₹	1	1	\sqcap	11	11	11	П	Т	
16			-	+	11	Н	1 1	₩	1-1	₩-	⊢
17	77	1	I	\perp	1		Ш	1.1			1
13		П	Т	Т	TT	П	11	П		11	
	170	+	┿	+-	++	++	+ 1	++	┿	₩-	1
19	79	_	_		Ш	\sqcup	ш	14	┺	Щ.	┺
20	80	1			П	1	11	Ш	1	И	1
	81		+	_	11	+		11	1	11	
ય	-	-	+-	+-	₩	₩	+	##	+4	Η	+
3	၂ 82	<u>:L</u>	1	1	Ш	Ш	\perp	Ш	Ш		L
Ţ-	83	1	Т	Т	П	П	П	П	П	T	Γ
-	1	-	+	+	++	┿	H	╫╢	Н	+	Н
24			\perp	4-	44	11	┦	Ш	+1	4	╀
25	(0)	Ŋ	Ì					11	Ιl		
54			†	+	11	T	П	77	71	T	Т
=	4	-	+	+-	╫	+	┰	++	+	H-	+
<u>b'</u>			\perp	_	Ш	L	Ш	Ш	ٺــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Щ	丄
	3 88	ıΓ	Τ	Т	IT	T	П	П		11	1
		-	╁	+	++	+	╅	++	+	\top	+-
25	_	-	4	4	44	+	44	44	+	╙	+-
34	90)	1	1			11	1	1	Ш	ı
<u> </u>	10		+	+-	++	+-	$\forall t$	Ħ	\top	Н	\top
2	ilfa)	2	\perp	┸	41	4-	44	41	\perp	Н.	+-
3	2 92	2	1	1	11		11		1	H	1
			+	+-	++	+	Н	77	+	11	T
12	3 9:	4	4	+	-11	+	+1	+1	+	₩	+-
3	4 9 5 9:	4	1	-	Ш	⅃	Ш	Ш	\perp		\perp
13	5 0	5	\top	1	71	┪	П	П	Т	\mathbb{N}^{-}	Т
H	713	- -	+	+	-++	+	╫	H	-	Η-	+
	6 9		\perp	丄	Ш	4	Ш	Щ	4	4	4-
3	7 9	7 Γ	T	T	11				Ш	1	1
			+	+	+	Η-	+	Н	Н	1	╅
12	8 व		1	ᆚ	4	Η	+	Ш	11-	₩-	+
	419	9									

49 109 109 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10					_	-	_	-	•						
44 100	Cla	im			_	4	_	m	ַ	at	Э				
44 100		ē	6	Z	1	2	ŀ	ë	1	H	~		ĺ	ŀ	
44 100	al	ģ	ለ	tŝ	ሕ	Ş	یا	ij	ľ	Ì	-		35	ŀ	
142 162 1	Ē	_	\exists	<u>S</u>	l	11	Ŀ	₽.	V	2		1	L	乚	L
42 102 103 104 105		•	1	1	1	1	k	Ź	Ļ	\mathcal{L}	٠	Ŀ		L	**
43 165 10 10 10 10 10 10 10 1		102	1	Ĺ		I	L	L		L		L.			·
1	43	163		П	I	Ī			Ι						-
# 165	ų.	101	T	I	Ī	I	П								
198 106 1 <td>25</td> <td>1605</td> <td></td> <td>П</td> <td>I</td> <td>L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	25	1605		П	I	L									
168 108 1	46	8	П	П	T.					,					
99 100	u7	10	П	П	Τ	T									1
49 169			T	Γ7	T	T	П		I					-	4
90 110 1 1 1 1 1 1 1 1	49	8	T	П	T	Г			П						2.3
5) 111			1	17	T	T	П		ı	Г					5
59 113		_	1	1	T	T	Г	0	Ī	ij.	. J. V	4		7	
39 113	દ્ધ		\dagger	Ħ	t	T		N.	I						
54 114 1 2 2 3	ı	_	+	1	Ť	1	Г	1	ľ	П	1.0	150		100	142
56 (173)		_	+	1	t		¥		H	H	25	3.8			7
発 116			+	t	t	ť		ľ	۲		AL 7	-		7,4	1.
57 117	a	116	+	1	t	t	1	r	1		1,2			12	4.5
## 118	20		Н	H	t	t	ľ	ŀ	۲	ť	·		-		38
97 119	<u>7''</u>	118	╫	╁	t	t	H	۲	ŀ	H	-		100.212	-	¥
60 120	20	110	Н	H	t	۱	H	t		1		-			PC.
121		_	H	1	4	V	k	b	H	H	1970 244 1	9.75 4.7	745	- 74	34.
122	ю		¥	14	ļ	1	7	_	١	J	*	_	-	_	
123			_	1	1	_	L		L			32.75	_	-	
124	_		_	Ļ	1		L		Ļ	÷:	**	_	_	Ten	52 B
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_		L	L	1		L		L	_	_	Ξ,	1	1	_
126		_	L	┖	1		Ľ	_	Ŀ		·	_	匚		1
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		125		L	1	ì	L	_	L	,	_		F		
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126	L		1		L	٠,	l		_	<u> </u>	-5	4	1
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		127		L	1	_	L	_	1	÷	<u>l::</u>			L	
130		128		Π	I		I		I	. :				L	- 6
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		129	Γ	Т	T		Ι		I	- 1		L	L	Ĺ	L
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		130	Г	Т	1		T		T			I			L
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		131		Т	7		T		Ī	1.	Γ	Π		Г	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	_			T	1		T	_	Ţ			Γ		L	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147	Г	+-	+-	T	1	_	T		Ī			Γ	Γ		L
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		_	-	Τ	7	_	T		Ť		Γ	Γ	Γ	Γ	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		135	1	Τ	1	_	1		1		1	Т	Т	Т	Ī.,
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	Г	136	1	T	1		t	_	t		1	1	Τ	Γ	Ι
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	Г	137	1	T	1		†	_	1		1	Τ	Τ	Т	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash		_	T	1	_	†	_	ţ	_	1	1	1	T	Τ
140	H			T	1	_	†	_	t		1	T	1	T	Τ
141 142 143 144 145 146 147	\vdash	+	+	+	┪	_	+	-	1		T	+	1	T	Τ
142 143 144 145 146 147 148	\vdash			+	-	-	+	_	+		+-	+-	1-	+	+
143 144 145 146 147 148	-			+	4	_	4		4	_	+-	+	╁	+	+-
144 145 146 147 148	┡			+	_	-	4	-	4	_	╀	╁╌	+-	+	+
145 146 147 148	1	-	-	+	4	_	4		4	_	+	╀	╀	+	+-
146 147 148 148	L	_1		4		L	4		_	_	+	\perp	╁	+	+
147	L	_	_	1	_	L	┙	_	_	L	1	\bot	4-	+	+
148	L			\perp	_	L	_	_		L	\perp	1	4-	4	+
	Ĺ					L		L		L	\perp	\perp	┸	\perp	1
				I		Ĺ				Ĺ	Γ	Ī		\perp	\perp
1 1149 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Г	14		T		Γ			_			Ι	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	\perp	\perp

BEST AVAILABLE COP

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)